Index of Claims



Application/Control No	٥.
------------------------	----

10/731,498

Examiner

Golam M. M. Shameem, Ph.D.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HALASA ET AL.

Art Unit

1626

1	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

	100	(Date							۱ ۱												<u> </u>													
Cla			7		_	υa Τ	ie T	-	_	_	#	Claim Date Claim								aim	Date													
Final	Original	84190 S	313010S	į								Final	Original											Final	Original									
	~	$\mathbf{\tilde{z}}$					T	L	\top	╁		-	51	\vdash		┢	1-	\vdash	-	\dashv	+	۱	ŀ		101	╁	╁╌	╁	┝	┝	-	\vdash	\vdash	├
	2							\Box					52				T		_	\top	+	٦.	ŀ		102	╁╴	†	t	┢	┢	┢	Н	H	┝
	2				L	L	1_	↓_	\perp	1_]		53									7111	ľ		103	1	T	Т		Г	٠.		Г	t
-	4	M	N		ļ.,	Ļ	╄	1	1	↓_			54	_	L					\Box]			104								Г	T
-	5 6	-{	H		<u> </u>	Ļ.	+	╀	┿	╄			55	<u> </u>	╙	<u> </u>	<u>L</u>	Ш	_	\perp	\perp	╝	L		105		L							
	7	\mathbf{J}	Н		-	-	╁	╁	╁	+			56 57	⊢	├	_	<u> </u>	Ш	-	4	+	-	L		106	╄	╄-	<u> </u>	L		L			
 	8	M	y	-	⊢	╁	+	+	╁	╁	1		58	├─	⊢		┢		-	+	+	-	╠		107	₩	╄	▙	<u> </u>	_	_	Щ	<u> </u>	L
	9	,		_			✝	T	十	\top	1		59	1-	H		┝		\dashv	+	╁	-	ŀ		108 109	⊢	╂╼	⊢	├	-	-	Н		┡
	10					Τ	\top	1	T	T			60	T			┢	-	-+	+	+	-	۲		110	╁	╁	╁	├	-	┢	Н	\vdash	┝
	11	M	И				L	L			-		61	T			_		\dashv	\top	_	7.	۲		111	H	╁	H	┢	┝	┢	Н	┢	H
	12	Ш	4	_			\Box	Г	\perp	\Box			62								╛		۲		112	✝	T	Т	\vdash	\vdash	\vdash	H		┢
\vdash	13	H	\coprod	_	_	_	1	\perp	1	<u> </u>			63				L				I				113			\Box						Г
\vdash	14 15	H	╫	_	_	-	├-	-	+	┼			64	<u> </u>	_		L		4	4	_				114									
\vdash	16	$oldsymbol{arphi}$	╫	-		┝	+-	╀	╁	╂─			65	┝	 			_	_	_	4	4	L		115	<u> </u>	L							
\vdash	17	H	H	ᅥ	-	┝	╁╴	╁	╁	╁┈			66 67	-	-	-	\vdash	-4		-	+	-	ŀ		116	┞	Ļ.	L	ļ	ļ_	L		<u> </u>	L_
\vdash	18	Ħ	Ħ			-	╁╴	+-	╁	╁╌			68	Н				\dashv	-+	-+	+	-	ŀ		117 118	├	▙	\vdash	-	<u> </u>	Ш	Н	<u> </u>	ļ
	19	V	V	\exists		,	T	1	 	 			69		-	-	-	\dashv	\dashv	+	+	-	ŀ		119	├	⊢	-	-	┡		Н	H	<u> </u>
	20	\mathbf{M}	N	7						1	 		70	٠.	Н	_		\vdash		\dashv	╁	١	۲		120	╁	╁	┢╌	-	_	-	\vdash	H	-
	21	_	8								ľ [71			-			\neg	\top	\top	1	┢	ヿ	121	Ė	t		Ι-	┝		Н	Н	-
\vdash	22	_	4	4	_	L	<u> </u>	╙	1	_			72						\Box	\perp			Ē	·	122			 			Г		М	-
	23 24	-+	-	4	_	L	┼	┼	╄	<u> </u>			73	Ш			oxed		4	1	1]			123									
\vdash	25	-1	\dashv	⊣	-	_	┼-	╁	╀╌	-	-		74	Ш				_	4	4	4	4	L		124	L			Ш					
 	26	\dashv	\dashv	\dashv	-	_	+-	╁	╁	-	i: }		75 76	Н	Н	_		\dashv	+		+	-	L		125	<u> </u>	▙		L	_	L.,	\Box		<u> </u>
	27	7	7	┪	\neg		┢	1-	十	├	Ė	-	77	Н	-	_		\dashv	+	+	+	-	ŀ		126 127	⊢	⊢	\vdash	L.,	_				_
	28		寸		_			1	Ť	1	: t		78	Н	-	Н		\dashv	+	+	+	┨Ш	H	-	128	┢	╁╌	-	Н	_	Н	\dashv	\dashv	_
	29		\Box										79						7	╁	\top	1	H		129	-	一	۲.	Н	_	Н	\dashv	\dashv	-
\square	30	4	_	_				L					80								1	١	╚		130	┢	\vdash	П	Н		Н	\vdash	-	
\vdash	31	-	\rightarrow	4	_	_	ļ.,	┞-	<u> </u>	L			81	Ш						\perp			E		131							\Box	\neg	_
	32 33	-	+	4	\dashv	_	├-	├-	₩	_	:·-		82	Ш	_	_		_	4	4	┸]	L		132									·
 	34	┰	\dashv	┥		-	├-	⊢	╀		}		83 84	\vdash		-	_		4		- -	4	L	_	133	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L				Ш			
	35	\dashv	+	1	ᅥ	_	╁	╁╴	╀	\vdash	- 1		85	-	\dashv	\dashv	\dashv	-+		+	+	-	L	_	134	-		_	_					_
\Box	36	寸	7	7	╗	_	t	\vdash	+		· -	\dashv	86	\vdash		\dashv		\dashv	-+	╬	+	-	⊩	\dashv	135 136	-	-	Н			\Box	\dashv	\dashv	
	37			7	┪		\vdash		!				87			\dashv	┪	-+	\dashv	+	┿	1	┝	-	137	-	┢	Н	-	_	Н	-	\dashv	
	38	I	I										88			1		1	+	+	+	1	-		138	\vdash	-	Н	Н	Н	Н	ᅱ	\dashv	
 	39	4	1	_]	\Box			\Box	-		. [89						丁	╛	I]	r		139	Г	Н	Н		Н	\dashv	\dashv	\dashv	
$\vdash \vdash$	40	4	4	4	4		L	ļ	<u> .</u>	Ш	. [90	\Box	\Box	\Box		\Box	\Box		Ι]			140					П	\dashv	\neg	\dashv	_
	41	+	+	+	4		-	<u> </u>	L	Щ	Ļ		91		_	_	_	_[\perp		工	_ ::::	Ĺ	\Box	141							ゴ	╛	_
	42 43	+	+	\dashv	\dashv		-	-	<u>-</u>	$\vdash \vdash$	-		92	\dashv		4	_	4	+	\bot	1	4	L		142		Ц		\Box		\Box	\Box	\Box	_
	44	十	+	\dashv	┥		Н	-	<u> </u>	$\vdash\vdash$:		93 94	\dashv	\dashv	+	\dashv	\dashv	+	+	┰	-	H		143	Щ	Ш	\sqcup	4	4	_		4	_
	45	十	+	\dashv	7		H		-	\vdash	։ Ի	-+	95	\dashv	+	\dashv	+	\dashv	+	+	┿	-	┝		144	Н		\vdash	_	4	_	4	4	
	46	_	_	\dashv	7		\vdash			\dashv		_	96	\dashv	+	\dashv	\dashv	\dashv	+	+	+	1	-		145 146	Н	Н	4	_	-	-	\dashv	-	
	47	1		丁						\dashv	ٔ ۲		97	\dashv	7	┪	+	\dashv	+	+	+	1	H	+	147	\dashv	$\vdash \vdash$	\dashv	-	ᅱ		\dashv	4	
	48	I	I	I	J						ı		98	\neg	\dashv	\dashv	7	+	十	+	+	1	卜		148	\dashv	\dashv	-	┥	┨		-+	┥	
	49	\perp	\perp	\perp	J								99	\Box					\top	\top	T	1	۲	-+	149	-	\dashv		\dashv	┪	-	┰	\dashv	-
$\sqcup \bot$	50						Ш	لــا	Ш		٦		100	\Box	\Box	I	I		\perp	Ι	I]	I	丁	150	╛			7	7	7	+	寸	
			_								_					_					_		_			_		_		_		_4		_